



RF195**

RF197**

RF215**

RF217**

Refrigerador

Manual de usuario

spanish

imagine las posibilidades

Gracias por adquirir un producto Samsung.

Para recibir un servicio más completo,
registre su producto en

www.samsung.com/register

Dispositivo independiente

SAMSUNG

Características de su nuevo refrigerador

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DE SU NUEVO REFRIGERADOR

Su refrigerador Samsung está equipado con multitud de características innovadoras de almacenamiento y eficiencia energética.

- **Sistema de doble refrigeración**

El refrigerador y la heladera disponen de evaporadores independientes. Gracias a este sistema de enfriamiento, la heladera y el refrigerador refrigeran de forma más eficiente. Además, este sistema de flujo de aire independiente evita que los olores de los alimentos situados en uno de los compartimentos penetren en el resto.

- **Espacio más grande y ancho**

La zona de balda ancha ofrece espacio suficiente para los artículos de mayor tamaño. La gaveta ancha de la heladera proporciona, asimismo, espacio suficiente para 2 ó 3 pavos.

- **Cierre automático de seguridad**

El cierre automático de seguridad cerrará de forma automática una puerta entreabierta.

- **Pantalla de visualización y control de temperatura digital**

La pantalla digital de fácil lectura realza el diseño de su cocina y le permite controlar la temperatura de un modo preciso.

- **Alarma de puerta**

Una útil alarma le avisa cuando una puerta queda entreabierta.

- **Tirador simple**

La puerta de la heladera puede abrirse con menos esfuerzo.

- **Energy star**

Este producto etiquetado con el sello Energy star puede ahorrarle dinero en su factura de electricidad.



Para facilitar consultas futuras, anote a continuación el modelo y número de serie. Encontrará sus números de modelo y de serie en el lateral izquierdo del refrigerador.

Nº de modelo _____











Nº de serie _____

Información de seguridad

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Antes de poner en marcha el electrodoméstico, sírvase leer íntegramente este manual y guardarlo para futuras consultas. Use este electrodoméstico exclusivamente con la finalidad para la que fue diseñado, como describe este manual de instrucciones. Este electrodoméstico no ha sido diseñado para ser usado por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales mermadas (niños incluidos), o faltas de experiencia o conocimientos, a menos que estén bajo supervisión o dispongan de instrucciones relativas al uso del electrodoméstico proporcionadas por una persona responsable de su seguridad. Este electrodoméstico no ha sido diseñado para ser usado por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales mermadas (niños incluidos), o faltas de experiencia o conocimientos, a menos que estén bajo supervisión o dispongan de instrucciones relativas al uso del electrodoméstico proporcionadas por una persona responsable de su seguridad. Como las siguientes instrucciones de funcionamiento están destinadas a varios modelos, las características de su refrigerador pueden diferir ligeramente de las descritas en este manual. Si tiene cualquier pregunta, póngase en contacto con nosotros en el 1-800-SAMSUNG o busque ayuda e información online en www.samsung.com.

Símbolos y medidas de seguridad importantes:

 PELIGRO	Prácticas peligrosas o inseguras que pueden ocasionar lesiones físicas graves o peligro de muerte.
 PRECAUCIÓN	Prácticas peligrosas o inseguras que pueden ocasionar lesiones físicas leves o daños materiales.
	NO intentar.
	NO desmontar.
	NO tocar.
	Siga atentamente las instrucciones.
	Desenchufar el cable de alimentación del tomacorriente.
	Asegurarse de que la máquina está conectada a tierra para evitar choques eléctricos.
	Póngase en contacto con el centro de asistencia para obtener ayuda.
	Nota:

Estas señales de advertencia están destinadas a la prevención de lesiones personales o a terceros. Sígalas atentamente.

Tras leer esta sección, guárdela en lugar seguro para futuras consultas.



SEÑALES IMPORTANTES DE ADVERTENCIA RELATIVAS A LA INSTALACIÓN



- **No instale el refrigerador en lugares húmedos o en los que pudiera ponerse en contacto con agua.**
 - Un aislamiento deteriorado de las piezas eléctricas podría provocar un choque eléctrico o incendio.
- **No coloque este refrigerador en lugares donde quede expuesto la luz directa del sol o a fuentes de calor procedentes de estufas, calefactores u otros electrodomésticos.**



Información de seguridad

- **No enchufe varios electrodomésticos en el mismo tomacorriente múltiple. El refrigerador siempre debería enchufarse en su propia toma eléctrica que dispusiera de un voltaje coincidente con el de la placa de clasificación.**
 - Esto proporciona el mejor rendimiento y evita además la sobrecarga de los circuitos de cableado de su hogar, que podría ser causa de incendio por el sobrecalentamiento de los cables.
- **Si el tomacorriente estuviera suelto, no enchufe el cable de alimentación.**
 - Existe riesgo de choque eléctrico o incendio.
- **No use un cable agrietado o con daños abrasivos en su longitud o extremos.**
- **No doble excesivamente ni coloque artículos pesados sobre el cable de alimentación.**
- **No desenchufe su refrigerador tirando del cable de alimentación. Sujete siempre el tomacorriente firmemente y tire de él para extraerlo de la pared.**
 - El daño en el cable puede ocasionar un cortocircuito, incendio o choque eléctrico.
- **No use aerosoles cerca del refrigerador.**
 - El uso de aerosoles en las proximidades del refrigerador puede provocar una explosión o un incendio.



- **Este refrigerador debe estar correctamente instalado y situado conforme al manual antes de ponerlo en servicio.**
- **Conecte el cable de alimentación en posición correcta con el cable colgando hacia abajo.**
 - Si conecta el cable de alimentación al revés, podría seccionarse provocando incendios o choques eléctricos.
- **Al desplazar el refrigerador, tenga cuidado de no pisar ni dañar el cable de alimentación.**
 - Esto constituye riesgo de incendio.
- **Asegúrese de que el tomacorriente no quede aplastado o dañado por la parte posterior del refrigerador.**
- **Mantenga los materiales de embalaje fuera del alcance de los niños.**
 - Existe peligro de muerte por asfixia en caso de que los niños jueguen con ellos.
- **El electrodoméstico debe instalarse de tal forma que resulte sencillo acceder al tomacorriente tras la instalación.**



- **El refrigerador debe ser conectado a tierra por seguridad.**
 - Asegúrese siempre de haber conectado el refrigerador a tierra antes de intentar examinar o reparar cualquier pieza del mismo. Las fugas de corriente pueden ocasionar choques eléctricos graves.
- **No use nunca conductos de gas, líneas de teléfono u otros captadores potenciales de rayos como puesta a tierra.**

PELIGRO

- Un uso incorrecto del conector de puesta a tierra puede ocasionar riesgo de choque eléctrico. Si fuese necesario usar una alargadera, use únicamente una de 3 cables que disponga de un conector de 3 clavijas con toma de tierra y una toma eléctrica de 3 ranuras que acepte el conector del electrodoméstico. El régimen indicado de la alargadera debe ser de 115 V~120 V de CA, 10 A o superior. Si se usa un adaptador de puesta a tierra, asegúrese de que la caja de la toma eléctrica disponga de conexión completa a tierra



- **Si el cable de alimentación estuviera dañado, hágalo reemplazar inmediatamente por el fabricante o por su técnico de servicio.**



PRECAUCIÓN

SEÑALES DE PRECAUCIÓN RELATIVAS A LA INSTALACIÓN



- **Deje espacio suficiente para instalar el refrigerador sobre una superficie plana.**
 - Si su refrigerador no está nivelado, el sistema de refrigeración interno puede funcionar de forma incorrecta.
- **Mantenga libre de obstrucciones la abertura de ventilación del cerramiento del electrodoméstico o estructura de montaje.**
- **Deje reposar el electrodoméstico durante 2 horas tras la instalación.**



PELIGRO

SEÑALES IMPORTANTES DE ADVERTENCIA RELATIVAS AL USO



- **No enchufe el cable de alimentación con las manos húmedas.**
- **No almacene artículos sobre la parte superior del electrodoméstico.**
 - Al abrir o cerrar la puerta, dichos artículos pueden caer, ocasionando lesiones físicas o daños materiales.
- **No introduzca un recipiente lleno de agua en el refrigerador.**
 - Si se derrama, existe riesgo de incendio o choque eléctrico.
- **Los niños deben contar con supervisión adulta para asegurar que no juegan con el electrodoméstico.**
- **No deje que los niños se descuelguen de la puerta. Podría ocasionar una lesión grave.**
- **No permita que los niños accedan al interior del refrigerador. Existe riesgo de que los niños queden atrapados.**
- **No introduzca las manos en la parte inferior del electrodoméstico.**
 - Los bordes afilados podrían ocasionar lesiones físicas.
- **No permita que los niños se suban sobre la cubierta de la gaveta.**
 - La gaveta podría romperse y que resbalasen.
- **No sobrecargue de comida el refrigerador.**
 - Al abrir la puerta, algún artículo podría caer provocando lesiones físicas o daños materiales.
- **No toque las paredes interiores de la heladera ni productos almacenados en la misma con las manos húmedas.**
 - Podría ser causa de lesiones por congelación.
- **No pulverice gases inflamables en el entorno próximo del refrigerador.**
 - Existe riesgo de explosión o incendio.
- **No almacene sustancias volátiles ni inflamables en el refrigerador.**
 - El almacenaje de benceno, disolventes, alcohol, éter, gas licuado y otros productos similares puede provocar explosiones.
- **No almacene en el refrigerador productos farmacéuticos, material científico o productos sensibles a la temperatura.**
 - Los productos que precisan controles de temperatura estrictos no deben almacenarse en el refrigerador.
- **No coloque ni use dispositivos eléctricos en el interior del refrigerador, a menos que esté recomendado por el fabricante.**
- **No emplee dispositivos mecánicos u cualquier otro medio para acelerar el proceso de descongelación, a excepción de los recomendados por el fabricante.**
- **No dañe el circuito del refrigerante.**






- **No desmonte o repare el refrigerador usted mismo.**
 - Corre el riesgo de provocar un incendio, averías o lesionarse.
-



Información de seguridad





PELIGRO SEÑALES IMPORTANTES DE ADVERTENCIA RELATIVAS AL USO

-  • Los niños deben contar con supervisión adulta para asegurar que no juegan con el electrodoméstico.
 - Las botellas deben almacenarse unas junto a otras para evitar posibles caídas.
 - Este producto ha sido diseñado exclusivamente para el almacenamiento de comida en un entorno doméstico.
 - Si detecta una fuga de gas, evite las llamas abiertas o fuentes potenciales de ignición y airee durante varios minutos, la estancia en la que se encuentre el electrodoméstico.
-
-  • Desenchufe el cable de alimentación del tomacorriente antes de cambiar las luces interiores del refrigerador.
 - De lo contrario, existiría riesgo de choque eléctrico.
-
-  • Si el electrodoméstico genera ruidos extraños, olor a quemado o a humo, desenchufe inmediatamente el cable de alimentación y póngase en contacto con su centro de servicio más cercano.
 - Si tuviera alguna dificultad al cambiar la luz, póngase en contacto con un agente de servicio.
 - Si advirtiese la presencia de polvo o agua en el refrigerador, desconecte el cable de alimentación y póngase en contacto con su centro de servicio Samsung Electronics.
 - De lo contrario, existe riesgo de incendio.



PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN RELATIVAS AL USO

-  • No vuelva a congelar alimentos descongelados por completo previamente.
 - No introduzca en el compartimento de la heladera bebidas carbonatadas o efervescentes. No introduzca botellas o envases de cristal en la heladera.
 - Al congelarse el contenido, el cristal podría romperse provocando lesiones físicas.
-
-  • **Garantía de servicio y modificación**
 - Cualquier cambio o modificación realizada por terceros sobre este electrodoméstico acabado, no está cubierta por el servicio de garantía de Samsung ni serán responsabilidad de Samsung las cuestiones relativas a la seguridad resultantes de dichas modificaciones realizadas por terceros.
 - **No bloquee las aberturas de ventilación.**
 - Si las aberturas de ventilación fuesen bloqueadas, especialmente con bolsas de plástico, el refrigerador puede sobrefrigerarse. Si este período de refrigeración durase demasiado, el filtro de agua podría romperse provocando fugas de agua.
 - **Si desconectase el refrigerador del suministro eléctrico, deberá esperar al menos cinco minutos para volver a enchufarlo.**
 - **Si tiene planeado pasar un largo período de vacaciones o si no va a usar el refrigerador durante un período de tiempo prolongado, debe vaciar el refrigerador y desconectar el cable de alimentación.**
 - El deterioro del aislamiento podría ocasionar un incendio.
 - **Limpie el exceso de humedad del interior y deje las puertas abiertas.**
 - De lo contrario, podrían acumularse olores y moho.
 - **Para obtener el mejor rendimiento del producto:**
 - No coloque alimentos demasiado próximos a los orificios de ventilación situados en la parte posterior del electrodoméstico, ya que podrían impedir la libre circulación de aire en el compartimento del refrigerador.
 - Envuelva los alimentos de forma adecuada o colóquelos en recipientes herméticos antes de introducirlos en el refrigerador.
 - **Use únicamente agua potable para el depósito de agua, la bandeja de hielo y los cubitos de hielo.**



PRECAUCIÓN

SEÑALES DE PRECAUCIÓN RELATIVAS AL USO



- Cuando este producto quede anegado, asegúrese de ponerse en contacto con su centro de servicio más cercano.

- Existe riesgo de choque eléctrico o incendio.



- No rocíe directamente agua en el interior o exterior del refrigerador.

- Existe riesgo de incendio o choque eléctrico.



- Elimine cualquier materia extraña o polvo de las clavijas del enchufe de alimentación. No use un paño húmedo o mojado para limpiar el tomacorriente, elimine cualquier material extraño o polvo de las clavijas de este.

- De lo contrario existirá riesgo de incendio o choque eléctrico.



- Desenchufe el refrigerador antes de realizar labores de limpieza o reparación.



PRECAUCIÓN

SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES RELATIVAS AL DESECHO



- **PELIGRO:** riesgo de que los niños queden atrapados. Antes de desechar su antiguo refrigerador o heladera:

- Desmonte las puertas.

- Deje las baldas en su lugar a fin de dificultar la entrada de los niños.

- Por favor, deseche el material de embalaje de este producto de forma ecológicamente sensible.

- Deje las baldas en su lugar a fin de dificultar la entrada de los niños. Asegúrese de que ninguno de los conductos situados en la parte posterior del electrodoméstico está dañado antes de deshacerse de él.

- Al desechar éste refrigerador, desmonte la puerta, sellos y su cierre de tal forma que los niños pequeños, o animales, no puedan quedar atrapados en su interior por accidente. Los niños deben contar con supervisión adulta para garantizar que no juegan con el electrodoméstico.

- Se usa Ciclopentano como aislante. Los gases del material aislante requieren un procedimiento especial de eliminación. Por favor, póngase en contacto con autoridades locales para conocer las instrucciones de eliminación ecológica de este producto. Asegúrese de que ninguno de los conductos situados en la parte posterior del refrigerador estén dañados antes de desecharlo.

Contenido

INSTALACIÓN DE SU REFRIGERADOR DE TRES PUERTAS

09

- 09 Preparativos para instalar el refrigerador
- 10 Ajustes del refrigerador
- 10 Desmontaje de las puertas del refrigerador
- 15 Ajuste de las puertas
- 16 Realización de ajustes menores entre puertas
- 17 Instalación de la toma de agua

USO DE SU REFRIGERADOR SAMSUNG

19

- 19 Piezas y funciones
- 20 Uso del panel de control
- 21 Control de la temperatura
- 24 Almacenamiento de alimentos en el refrigerador
- 24 Almacenamiento de alimentos en la gaveta de la heladera
- 25 Consejos útiles de almacenamiento de alimentos
- 27 Desmontaje de los accesorios del refrigerador
- 28 Desmontaje de los accesorios de la heladera
- 29 Limpieza del refrigerador
- 30 Cambio de las lámparas interiores

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

31

- 31 Solución de problemas

GARANTÍA

32

- 32 Garantía

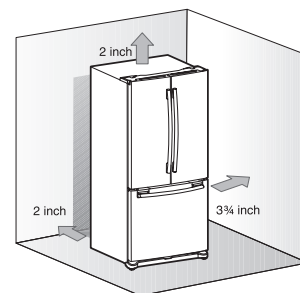
Instalación de su refrigerador de tres puertas

PREPARATIVOS PARA INSTALAR EL REFRIGERADOR

Felicidades por la adquisición de este refrigerador Samsung de tres puertas. Esperamos que disfrute de las características y rendimiento de alta tecnología que este nuevo electrodoméstico tiene que ofrecer.

Selección del mejor emplazamiento para el refrigerador

- Un emplazamiento de fácil acceso para el suministro de agua.
- Un emplazamiento sin exposición directa a la luz solar.
- Un emplazamiento que tenga el piso nivelado (o casi nivelado).
- Un emplazamiento con suficiente espacio para que las puertas del refrigerador puedan abrirse con facilidad.
- Deje espacio suficiente a la derecha, izquierda y por arriba para la circulación del aire. Si el refrigerador no dispone de suficiente espacio, el sistema de refrigeración interna puede no funcionar correctamente.
- Asegúrese de que el aparato pueda moverse libremente para los trabajos de mantenimiento y servicio

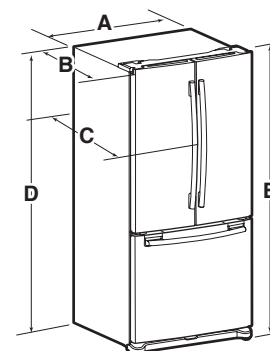


01 INSTALACIÓN

Antes que nada: asegúrese de poder mover fácilmente su refrigerador hasta su emplazamiento final, midiendo puertas de entrada (ancho y alto), umbrales, techos, escaleras, etc.

El siguiente cuadro especifica la altura y ancho exactos del refrigerador Samsung de tres puertas.

Modelo			RF195** RF197**	RF215** RF217**
Dimensiones (inch/mm)	Ancho (A)		31 7/8 / 810	
	Profundidad	sin puerta (B)	24 3/8 / 620	26 3/8 / 671
		con puerta (C)	30 1/8 / 764	32 1/8 / 836
	Altura	sin bisagra (D)	68 7/8 / 1750	68 7/8 / 1750
		con bisagra (E)	70 / 1778	70 / 1778

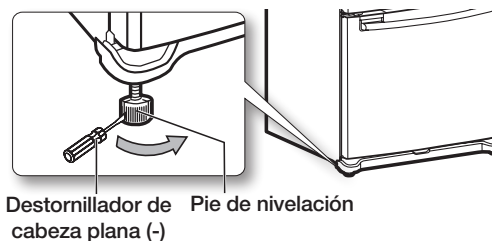


- Mantenga despejado el lado derecho, izquierdo, posterior y superior durante la instalación. Esto ayudará a reducir el consumo de energía y mantener una factura eléctrica más baja.
- Si instala el refrigerador en lugares donde la temperatura sea inferior a 50° F (10° C), su funcionamiento podría no ser óptimo.
- No instale el refrigerador en lugares húmedos.

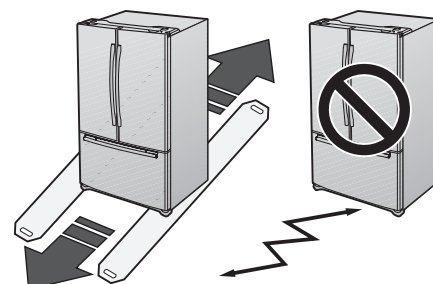
PRECAUCIÓN Al desplazar el refrigerador Para evitar daños en el piso, asegúrese de que los pies de ajuste frontales están en su posición más elevada (por encima del piso). Examine la sección "Ajuste de las puertas" (en la página 15).

PISO

Para llevar a cabo una instalación correcta, este refrigerador debe instalarse sobre una superficie nivelada de material firme, situado a la misma cota que el resto del piso. Esta superficie debería ser lo suficientemente resistente como para soportar la carga del refrigerador completamente cargado o un peso aproximado de 223 libras (106 kg). Para proteger el acabado del piso, corte un trozo grande de cartón de embalaje y colóquelo bajo el refrigerador en el lugar de trabajo. Al desplazar el refrigerador, asegúrese de tirar de la unidad hacia fuera y devolverla a su posición empujándola hacia dentro en línea recta.



Destornillador de cabeza plana (-) Pie de nivelación



Instalación de su refrigerador de tres puertas

AJUSTES DEL REFRIGERADOR

Ahora que tiene su nuevo refrigerador instalado y en su sitio, está preparado para ajustarlo y disfrutar de todas las características y funciones de las que dispone. Completando los siguientes pasos, su refrigerador deberá estar totalmente operativo.

1. Coloque el refrigerador en una situación adecuada, dejando una distancia libre razonable entre el mismo y la pared. Examine las instrucciones de instalación de este manual. (Página 9, Selección del mejor emplazamiento para el refrigerador)
2. Una vez enchufado el refrigerador, asegúrese de que el foco interior se ilumina al abrir las puertas.
3. Ajuste el control en la temperatura más fría y espere una hora. La heladera deberá enfriarse ligeramente y el motor funcionar suavemente.
4. Tras poner en funcionamiento el refrigerador, harán falta varias horas para alcanzar la temperatura asignada. Puede introducir alimentos y bebidas en el refrigerador cuando la temperatura sea suficientemente fría.



Chequee la siguiente lista de accesorios.



Racor de compresión



Tuerca de compresión

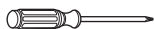


Llave hexagonal



Fijador

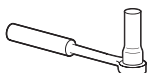
Herramientas necesarias (no incluidas)



Destornillador Philips (+)



Destornillador de cabeza plana (-)



Llave de tubo (10mm)
(para pernos)



Llave hexagonal (3/16")
(para la bisagra central)



Alicates

DESMONTAJE DE LAS PUERTAS DEL REFRIGERADOR

Algunas instalaciones requieren el desmontaje de la puerta/gaveta para poder transportar el refrigerador hasta su emplazamiento final. No desmonte la puerta/gaveta si no es necesario. Antes de desmontar la puerta/gaveta, asegúrese de haber leído los siguientes puntos.



PELIGRO Desconecte el suministro del refrigerador antes de desmontar la puerta o la gaveta.



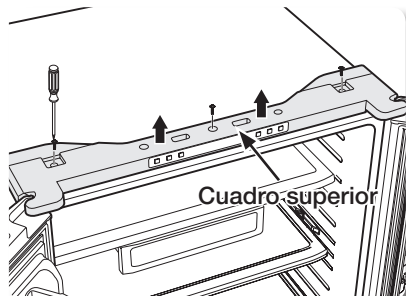
- Tenga cuidado de no dejar caer, dañar o arañar la puerta/gaveta durante el proceso de desmontaje.
- Tenga cuidado de no lesionarse mientras desmonta la puerta/gaveta.
- Vuelva a montar correctamente la puerta/gaveta para evitar:
 - Humedad procedente de la fuga de aire.
 - Una alineación desigual de la puerta.
 - Gastos de energía debido a un sellado incorrecto de la puerta.

Desmontaje de la puerta del refrigerador

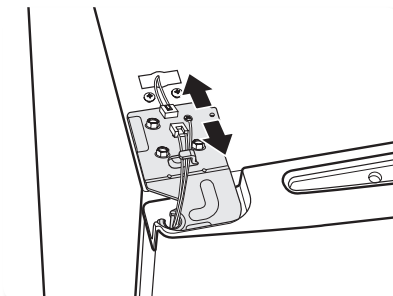


PELIGRO

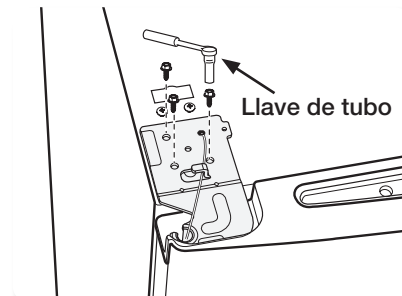
Tenga cuidado de no dejar caer o arañar la puerta del refrigerador durante el proceso de desmontaje.



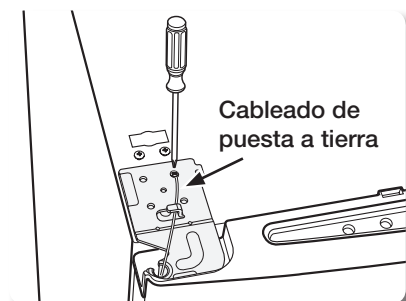
1. Extraiga los 3 pernos que sujetan el cuadro superior y retírelo.



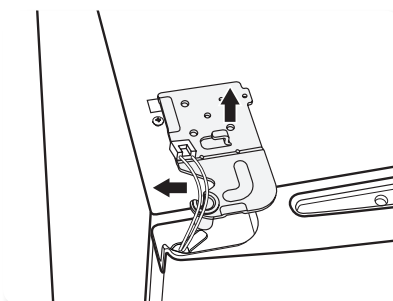
2. Desconecte el cableado eléctrico de la parte superior del refrigerador.



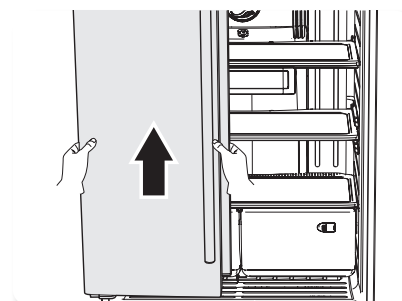
3. Extraiga los 3 pernos hexagonales que sujetan la bisagra en la parte superior del refrigerador usando una llave de tubo de 10mm.



4. Extraiga el perno que sujeta el cableado de puesta a tierra mediante un destornillador Philips (+).

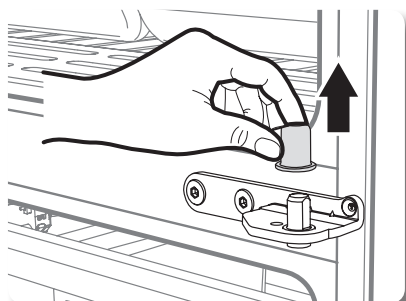


5. Separe la bisagra del cableado eléctrico y de puesta a tierra como se indica en la parte superior.

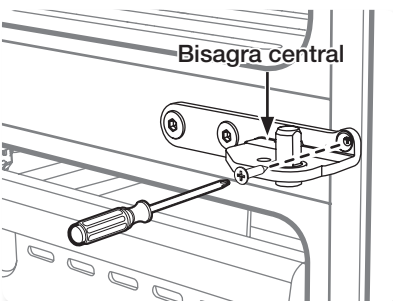


6. Levante la puerta hacia arriba para desmontarla. Tenga cuidado de no dejar caer ni arañar las puertas durante el proceso de desmontaje.

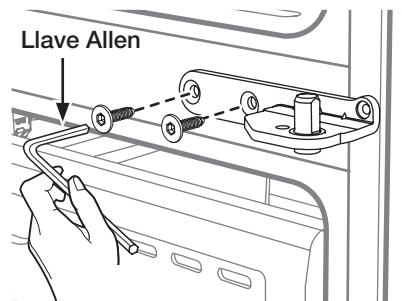
Desmontaje de la puerta de la heladera (TIPO GAVETA: RF217, RF197)



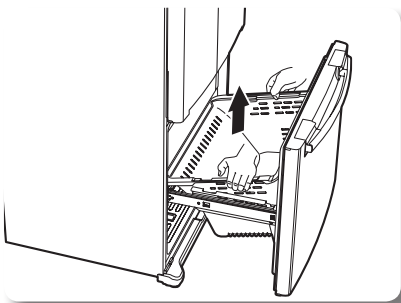
1. Retire la tapa de la bisagra central.



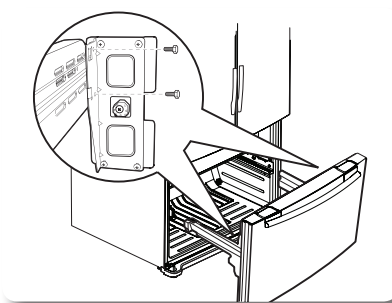
2. Extraiga el perno fijado a las bisagras centrales izquierda y derecha mediante un destornillador Philips (+). Extraiga los 2 pernos de cabeza hexagonal fijados a las bisagras centrales izquierda y derecha mediante una llave Allen (3/16").



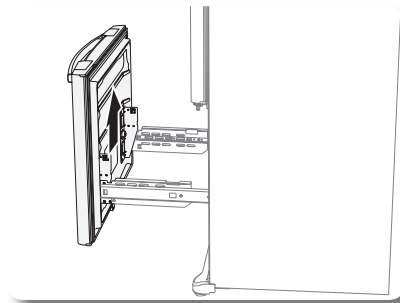
Instalación de su refrigerador de tres puertas



3. Tras abrir la puerta de la heladera, levante la cesta de la gaveta.

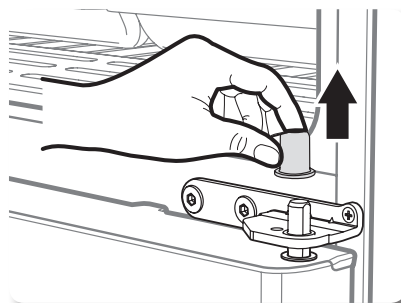


4. Extraiga los 4 pernos de cabeza hexagonal situados a ambos lados mediante una llave de tubo (10mm).

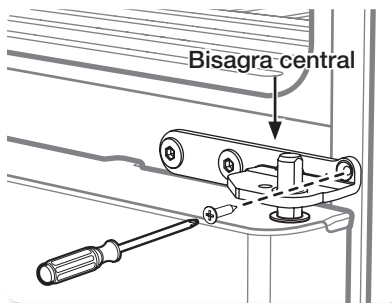


5. Levante la puerta de la heladera de los rieles. Tenga cuidado de no dejar caer ni arañar la puerta de la heladera.

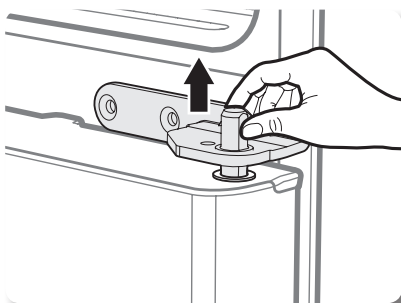
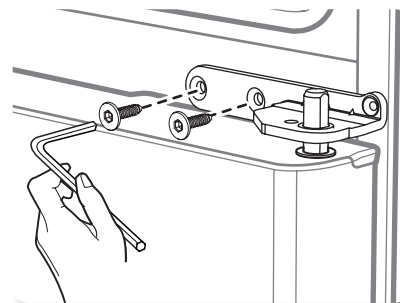
Desmontaje de la puerta de la heladera (TIPO GIRATORIO: RF195)



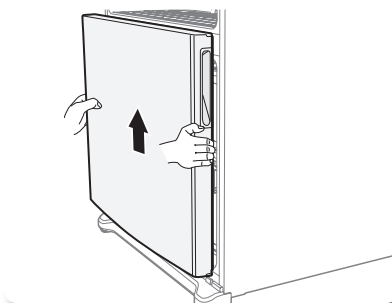
1. Retire la tapa de la bisagra central.



2. Extraiga el perno fijado a las bisagras centrales izquierda y derecha mediante un destornillador Philips (+). Extraiga los 2 pernos de cabeza hexagonal fijados a las bisagras centrales izquierda y derecha mediante una llave Allen (3/16").

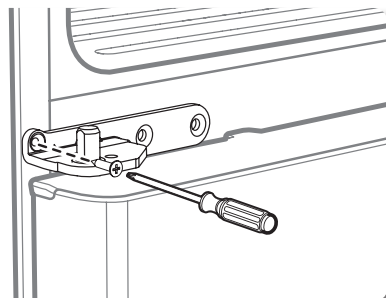


3. Desmonte la bisagra central unida a la heladera.

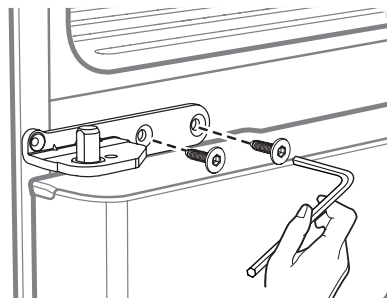


4. Levante la puerta de la heladera de la bisagra. Tenga cuidado de no dejar caer ni arañar la puerta de la heladera.

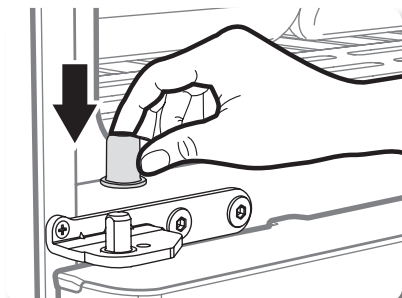
Reinstalación de la puerta del refrigerador



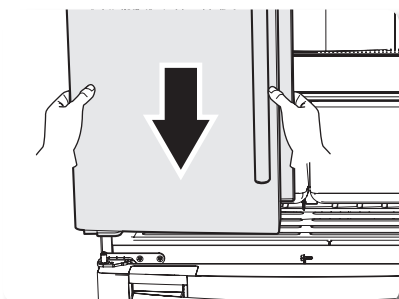
1. Introduzca y apriete el perno en las bisagras centrales izquierda y derecha mediante un destornillador Philips (+).



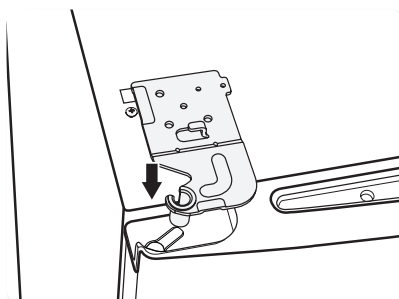
2. Introduzca y apriete los 2 pernos de cabeza hexagonal en las bisagras centrales izquierda y derecha mediante una llave Allen (3/16").



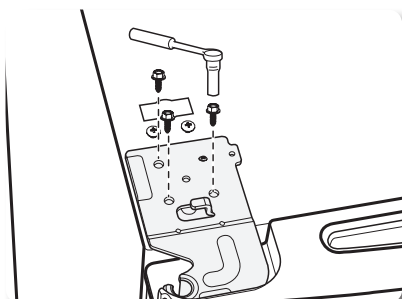
3. Vuelva a colocar la tapa de la bisagra central.



4. Haga coincidir el orificio de la base de la puerta izquierda con la bisagra central.



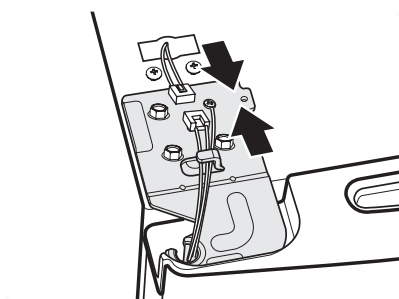
5. Introduzca la bisagra superior izquierda en el orificio situado en la esquina de la puerta del refrigerador.



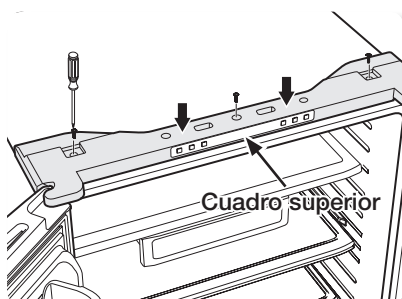
6. Introduzca las bisagras superiores en los orificios situados en la parte superior de la puerta. Introduzca y apriete los 3 pernos de cabeza hexagonal en las bisagras superiores izquierda y derecha mediante una llave de tubo.



7. Introduzca y apriete el perno de puesta a tierra en las bisagras superiores izquierda y derecha mediante un destornillador Philips (+).



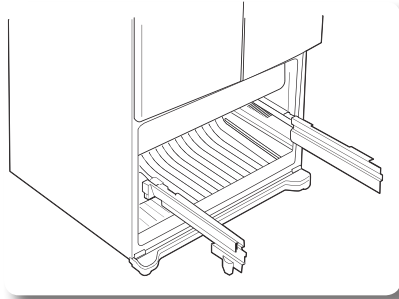
8. Conecte el cableado electrónico en la parte superior del refrigerador.



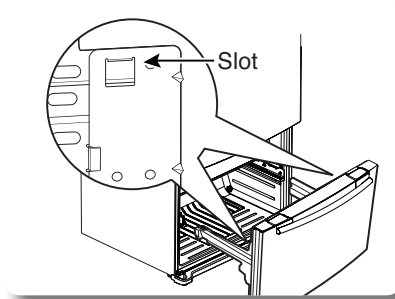
9. Coloque el cuadro superior en su lugar. Introduzca y apriete los 3 pernos en el cuadro superior mediante un destornillador Philips (+).

Instalación de su refrigerador de tres puertas

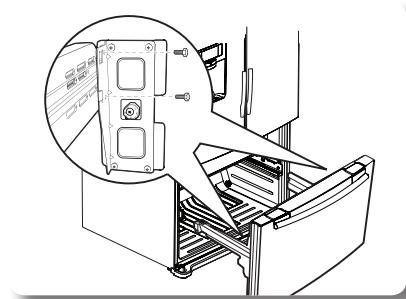
Reinstalación de la puerta de la heladera (TIPO GAVETA: RF217, RF197)



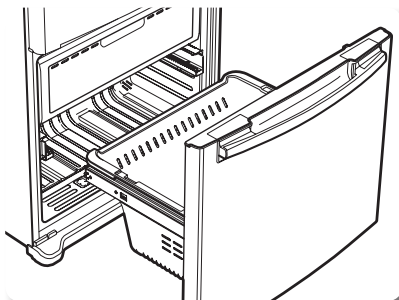
1. Extraiga uniforme y completamente los rieles de cada lado del armario.



2. Sujete el frontal de la puerta de la heladera sobre la ranura abierta de los lados.

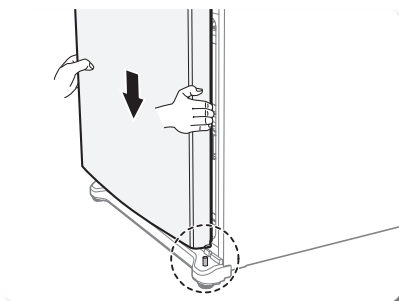


3. Mediante la llave de 10mm, vuelva a fijar los 4 pernos hexagonales que unen el riel y la puerta.

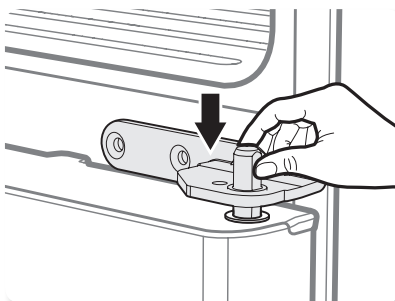


4. Con la gaveta extraída por completo, introduzca la cesta de la gaveta en el sistema de rieles.

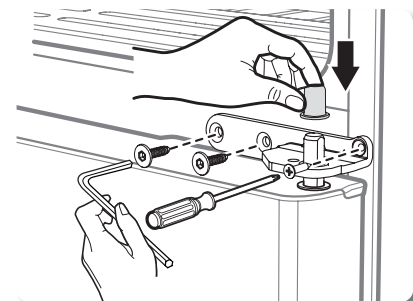
Reinstalación de la puerta de la heladera (TIPO GIRATORIO: RF195)



1. Haga coincidir el orificio situado en la base de la puerta de la heladera con la bisagra inferior del lado derecho.



2. Vuelva a colocar la bisagra central unida a la heladera.



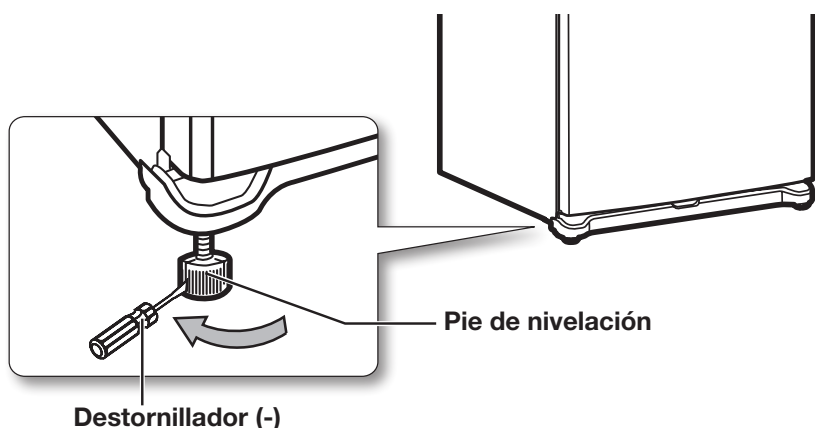
3. Introduzca y apriete el perno en las bisagras centrales izquierda y derecha mediante un destornillador Philips (+). Introduzca y apriete los 2 pernos de cabeza hexagonal en las bisagras centrales izquierda y derecha mediante una llave Allen (3/16").
4. Vuelva a colocar la tapa en la bisagra central.

AJUSTE DE LAS PUERTAS

Ahora que las puertas están instaladas de nuevo en el refrigerador, necesitará chequear que el electrodoméstico esté nivelado, para lo que puede realizar ajustes finales. Si el refrigerador no está nivelado, será imposible conseguir que las puertas se igualen de forma uniforme.

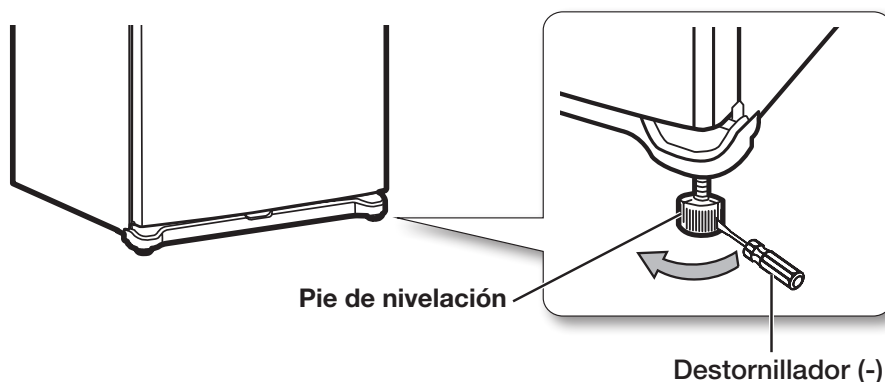
Cuando la puerta izquierda esté más baja que la derecha.

Introduzca un destornillador de cabeza plana dentro de una ranura del pie de nivelación izquierdo y gírelo en sentido horario o antihorario para nivelar la puerta izquierda.



Cuando la puerta izquierda esté más alta que la derecha.

Introduzca un destornillador de cabeza plana dentro de una ranura del pie de nivelación derecho y gírelo en sentido horario o antihorario para nivelar la puerta derecha.



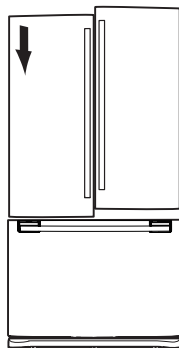
Ambos pies de nivelación deben estar en contacto firme con el piso para evitar potenciales lesiones o daños a la propiedad derivados del vuelco.

Instalación de su refrigerador de tres puertas

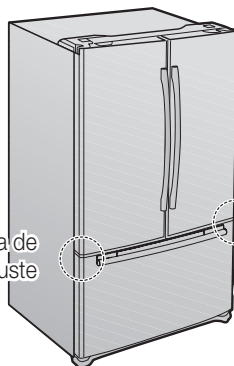
REALIZACIÓN DE AJUSTES MENORES ENTRE PUERTAS

Recuerde que es necesario que el refrigerador esté nivelado para lograr que las puertas estén igualadas de forma uniforme. Si necesita ayuda, revise las secciones anteriores relativas a la nivelación del refrigerador.

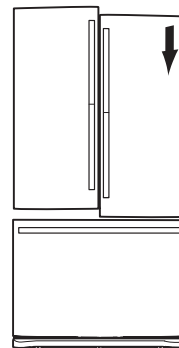
Cuando la puerta izquierda esté más baja que la derecha.



Pieza de ajuste

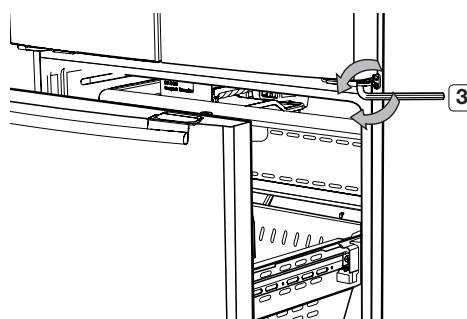
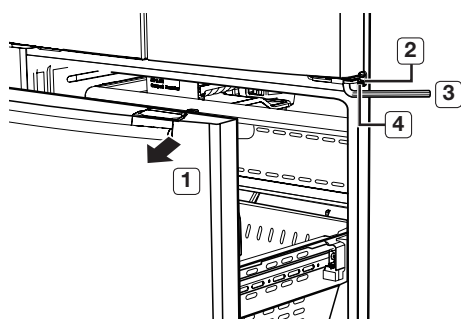


Pieza de ajuste



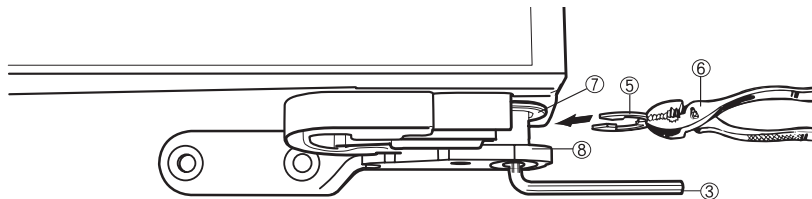
Cuando la puerta izquierda esté más alta que la derecha.

1. Extraiga la gaveta de la heladera (**1**) y podrá ver la bisagra central (**2**).
2. Introduzca la llave hexagonal incluida (**3**) dentro del eje (**4**) de la bisagra central.
3. Ajuste la altura girando la llave hexagonal (**3**) en sentido horario (↻) o antihorario (↺).



Al girar en sentido antihorario la llave hexagonal (↺), la puerta se desplazará hacia arriba.


1. Tras ajustar las puertas, inserte el fijador incluido (**5**) usando unos alicates (**6**) en el hueco entre el anillo de la bisagra (**7**) y la bisagra central (**8**). El número de fijadores a insertar, dependerá del hueco.



Con el refrigerador se incluyen 2 fijadores.
El grosor de cada fijador es de 0,04" (1 mm).


INSTALACIÓN DE LA TOMA DE AGUA

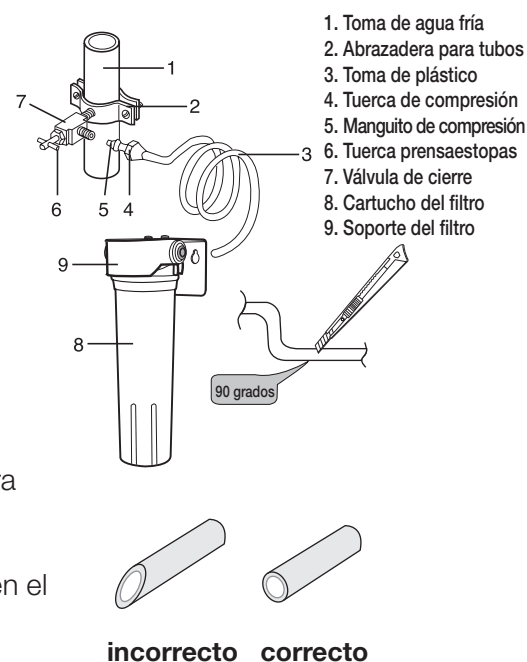
Antes de instalar la toma de agua

- La instalación de la toma de agua no se encuentra bajo la garantía del fabricante del refrigerador. Por lo que antes de instalar la toma de agua, debe leer por completo los pasos necesarios para llevar a cabo dicha instalación y cumplir meticulosamente estas instrucciones para minimizar el riesgo ante costosos daños ocasionados por el agua.
 - Los golpes de ariete (agua golpeando los conductos) en la instalación de fontanería de su hogar pueden causar daños a diversas piezas del refrigerador y provocar fugas de agua o inundaciones. Solicite los servicios de un fontanero profesional para corregir el problema antes de instalar la toma de suministro de agua al refrigerador.
 - Para evitar quemaduras y daños al producto, no conecte la toma de agua al conducto de agua caliente.
 - No instale la toma de agua en lugares donde la temperatura caiga por debajo del punto de congelación.
 - Al usar cualquier aparato eléctrico (como un taladro) durante la instalación, asegúrese de que dicho dispositivo esté aislado o conectado de modo que evite cortocircuitos.
 - Todas las instalaciones deben cumplir las normativas locales de fontanería.
-  • El kit de toma de agua y el filtro de agua no están cubiertos por la garantía de Samsung. El fabricante (o distribuidor o instalador) de éstos es el responsable de cualquier defecto y de todas las pérdidas ocasionadas por el filtro de agua y el kit de la toma de agua.
- El filtro deberá reemplazarse según las instrucciones proporcionadas por el fabricante (o distribuidor).
 - Para solicitar filtros de agua adicionales, póngase en contacto con el fabricante (o distribuidor) de dichos filtros.

Uso del filtro de agua (no incluido)

Conexión a la toma de suministro de agua

- Corte la toma de suministro general y desconecte la máquina de hielo.
 - Localice la toma de agua fría potable más cercana.
 - Siga las instrucciones contenidas en el kit de instalación del filtro de agua.
 - Tras conectar la toma de suministro de agua a la entrada del soporte del cartucho (introducir la toma de plástico por completo), instale el cartucho del filtro.
 - Abra el suministro de agua y haga correr 3 galones de agua a través del filtro antes de utilizarlo (durante aproximadamente 6 minutos).
-  • Si desea instalar un filtro de agua, este debe instalarse fuera del refrigerador. Este no viene incluido con su nuevo refrigerador. El kit del cartucho (**8**) y el soporte (**9**) del filtro pueden adquirirse en el establecimiento de compra de este refrigerador.
- No use toma de cobre.
 - Corte el conducto, asegurándose de que los extremos quedan limpios y en ángulo recto.



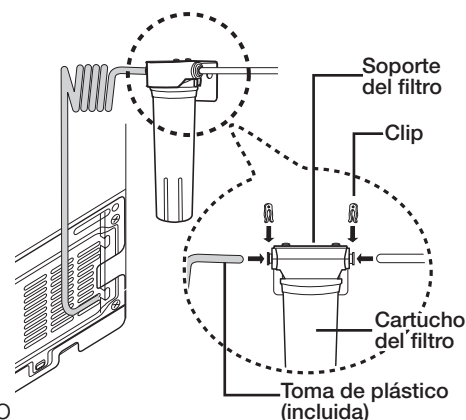
Instalación de su refrigerador de tres puertas

Conecte la toma de agua al refrigerador

- Conecte la toma de plástico situada en la parte posterior de su refrigerador a la salida del soporte del cartucho (introduzca completamente la toma de plástico en la salida del soporte del cartucho).
- Introduzca el clip de plástico a la entrada y salida del soporte del cartucho.
- Abra el suministro de agua y realice una comprobación en busca de fugas.



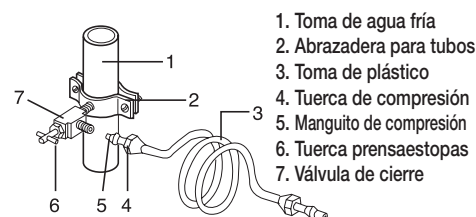
- Puede adquirir los cartuchos de filtro necesarios en el establecimiento de compra del refrigerador. Asegúrese de comprar el cartucho del filtro SAMSUNG (cartucho de repuesto n°: DA29- 00015A) para garantizar el mejor rendimiento.
- La toma de agua debe conectarse exclusivamente al suministro de agua potable.
- Con la unidad se incluyen un kit de racor y tuerca de compresión, que encontrará en el interior del compartimento del refrigerador.
- Al empujar el refrigerador a su sitio, asegúrese de no pasar por encima del cable de alimentación ni de la toma de agua (toma de suministro de la máquina de hielo)



Uso sin filtro de agua

Conexión de la toma de suministro de agua

- Corte la toma de suministro general y desconecte la máquina de hielo.
- Localice la toma de agua potable fría más cercana.



Conecte la toma de agua al refrigerador

- 1) Pase la tuerca de compresión a través del tubo de plástico.
- 2) Tras introducir la tuerca de compresión dentro del tubo de plástico, apriétela sobre el racor de compresión de 1/4" (incluido).



- No fuerce la tuerca de compresión.
- Uso de tubo de cobre
 - Pase la tuerca de compresión y la férula sobre el tubo de cobre, como se indica.
- Uso de tubo de plástico
 - Introduzca el extremo moldeado (bulbo) del tubo de plástico en el racor de compresión.

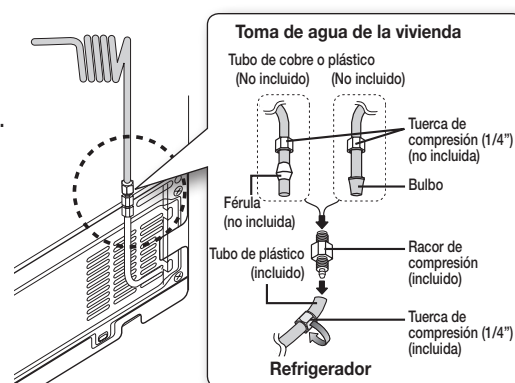


No usar sin el extremo moldeado (bulbo) del tubo de plástico.

- 3) Apriete la tuerca de compresión sobre el racor de compresión.
- 4) Abra el suministro de agua y realice un chequeo en busca de fugas.



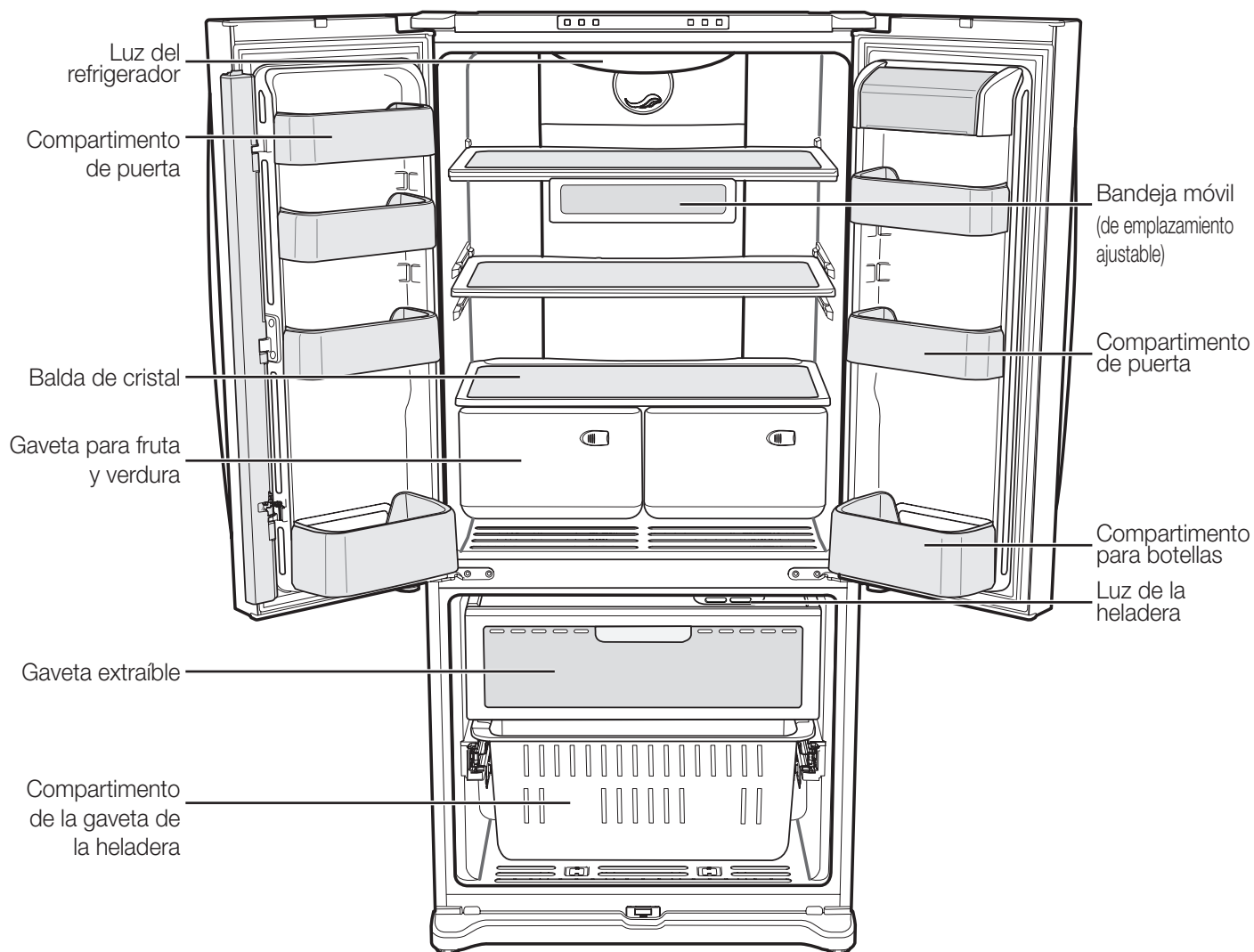
- El conducto de agua debe conectarse exclusivamente a un suministro de agua potable.
- Al empujar el refrigerador a su sitio, asegúrese de no pasar por encima del cable de alimentación ni de la toma de agua (toma de suministro de la máquina de hielo).



Uso de su refrigerador SAMSUNG

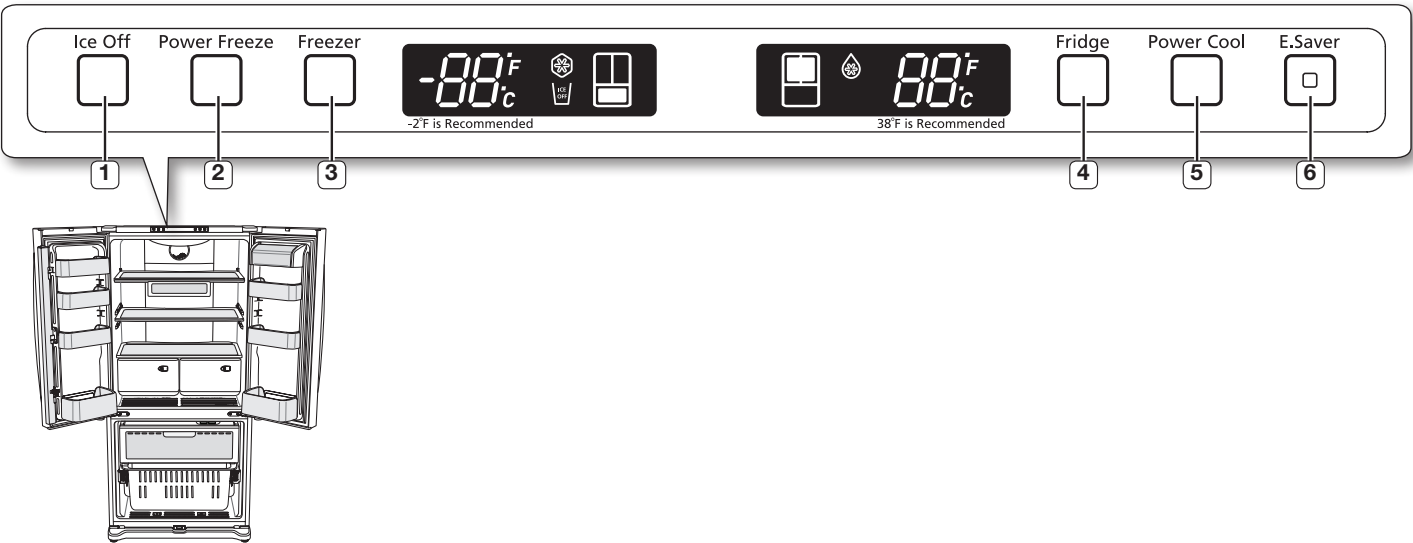
PIEZAS Y FUNCIONES

Use esta página para familiarizarse con las piezas y funciones del refrigerador.



Uso de su refrigerador SAMSUNG

USO DEL PANEL DE CONTROL



Selección de temperatura y función / panel de control

(1) Botón Ice Off (Hielo desac.)	Al pulsar el botón Ice off, cesará la elaboración de hielo. Use esta función sólo cuando sea necesario.
(2) Botón Power Freeze (Congelación rápida)	Pulse este botón para congelar alimentos rápidamente. (La función de Congelación rápida funcionará durante 2 horas y media).
(3) Botón Freezer (Heladera)	Botón de ajuste de la temperatura de la heladera. Pulse este botón para ajustar la temperatura de la heladera entre 8° F y -8° F (-13° C y -22° C) (Al enchufar por primera vez el refrigerador, el ajuste predeterminado es de -2° F (-19° C)).
(4) Botón Fridge (Refrigerador)	Botón de ajuste de temperatura del refrigerador. Pulse este botón para ajustar la temperatura del refrigerador entre 46° F y 34° F (8° C y 1° C) en intervalos de 2° F. (Al enchufar por primera vez el refrigerador, el ajuste predeterminado es de 38° F (3° C)).
(5) Botón Power cool (Refrigeración rápida)	Pulse este botón para enfriar más rápidamente los alimentos del refrigerador. (La función de Refrigeración rápida se detendrá al alcanzar los 25° F (-4° C) o tras dos horas y media de funcionamiento).
(6) Botón e.Saver (Ahorro de energía)	Pulse el botón Energy Saver para mejorar el rendimiento energético. Si se produjese goteo de agua en las puertas, desactive la función Energy Saver (Ahorro de energía).

CONTROL DE LA TEMPERATURA



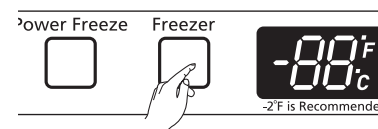
Ajuste de la temperatura de la heladera


Si desea controlar la temperatura de la heladera, siga las indicaciones expuestas a continuación.

Pulse el botón **Freezer** (examine la ilustración)

- La temperatura puede ajustarse entre -8° F y 8° F (-22° C y -13° C) en intervalos de 2° F.
- Cada vez que pulse el botón **Freezer**, el ajuste de temperatura cambiará de la siguiente forma; (-2°F → -4°F → -6°F → -8°F → 8°F → 6°F → 4°F → 2°F → 0°F → -2°F)

Al escoger la temperatura, inicialmente se mostrará la temperatura ajustada durante 5 segundos y, a continuación, la temperatura actual. (Podría existir una leve diferencia entre la temperatura ajustada y la temperatura actual mostrada, pero ésta se reajustará automáticamente a la temperatura ajustada).



-  - La temperatura de la heladera cambiará dependiendo de la frecuencia de apertura de la puerta, la cantidad de alimentos, la temperatura ambiente, etc.
- La visualización de temperatura parpadeará cuando la temperatura de la heladera esté aumentando debido a una apertura frecuente de la puerta, a la introducción de alimentos calientes, etc. (El parpadeo cesará cuando el refrigerador alcance su temperatura normal. Si por alguna razón, no se detuviera después de un período de tiempo prolongado, póngase en contacto con un centro de servicio Samsung.)

Ajuste de temperatura del refrigerador

Si desea controlar la temperatura del refrigerador, siga las indicaciones expuestas a continuación.

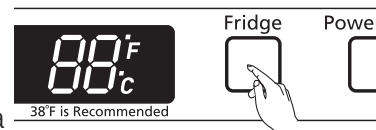
Pulse el botón **Fridge** (examine la ilustración)

- La temperatura puede ajustarse entre 34° F y 46° F (1° C y 8° C) en intervalos de 2° F.
- Cada vez que pulse el botón **Fridge**, el ajuste de temperatura cambiará de la siguiente forma; (38°F → 36°F → 34°F → 46°F → 44°F → 42°F → 40°F → 38°F)

Uso de su refrigerador SAMSUNG

Al escoger la temperatura del refrigerador, inicialmente se mostrará la temperatura ajustada durante 5 segundos y, a continuación, la temperatura actual.

(Podría existir una leve diferencia entre la temperatura ajustada y la temperatura actual mostrada, pero ésta se reajustará automáticamente a la temperatura ajustada).



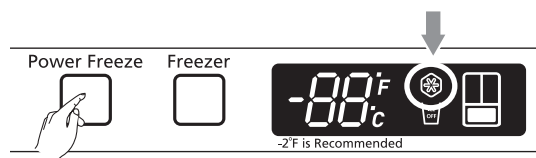
- La temperatura del refrigerador cambiará dependiendo de la frecuencia de apertura de la puerta, la cantidad de alimentos, la temperatura ambiente, etc.
- La temperatura en cada balda o compartimento del refrigerador podría ser diferente.
- La visualización de temperatura parpadeará cuando la temperatura del refrigerador esté aumentando debido a una apertura frecuente de la puerta, a la introducción de alimentos calientes, etc.

(El parpadeo cesará cuando el refrigerador alcance su temperatura normal. Si por alguna razón, no se detuviera después de un período de tiempo prolongado, póngase en contacto con un centro de servicio Samsung).

Si desea elaborar hielo más rápidamente (controlando la función de Congelación rápida)

Pulse el botón **Power Freeze**. (Examine la imagen).

- El indicador de la función de congelación rápida se ilumina en la pantalla de visualización (examine la flecha) y comienza a funcionar independientemente de la temperatura de ajuste de la heladera.



Pulse de nuevo el botón **Power Freeze** para cancelar esta función.

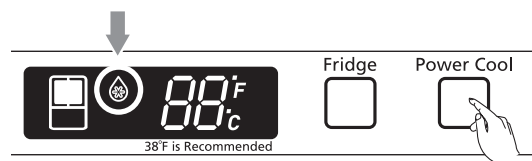
- El indicador se apagará y volverá a funcionar a la temperatura de ajuste de la heladera.

- La función de congelación rápida funciona durante 2 horas y media independientemente de la temperatura ajustada.

Si desea acelerar el proceso de enfriamiento en el refrigerador (Power cool)

Pulse el botón **Power cool**. (Examine la imagen).

- El indicador de la función de refrigeración rápida se ilumina en la pantalla de visualización (examine la flecha) y comienza a funcionar independientemente de la temperatura de ajuste del refrigerador.




Pulse de nuevo el botón **Power cool** para cancelar esta función.

- El indicador se apagará y volverá a funcionar a la temperatura de ajuste del refrigerador.

- La función de refrigeración rápida funciona durante 2 horas y media independientemente de la temperatura ajustada.

Modo de refrigeración desactivada (código “OF & OF” en la pantalla de visualización)

 Esta función se usa para refrigeradores de muestra en tiendas. No para uso doméstico.

 **PRECAUCIÓN** En el modo de refrigeración desactivada, el refrigerador funciona pero no enfría el aire. Para cancelar este modo, pulse al mismo tiempo los botones **Power Freeze** y **Freezer** durante 3 segundos hasta oír un “Ding-dong”. La unidad comenzará a enfriar.

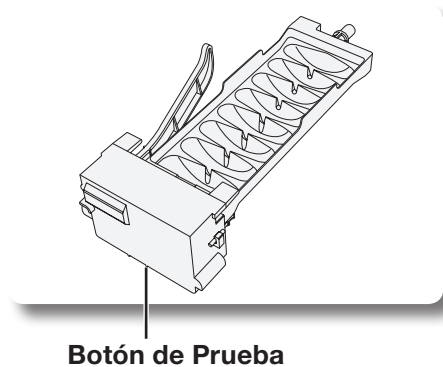


Funcionamiento de la máquina de hielo

La máquina de hielo producirá 8 cubitos por ciclo; aproximadamente de 100 a 130 cubitos en un periodo de 24 horas, dependiendo de la temperatura del compartimento de la heladera, la temperatura ambiente, la frecuencia de apertura de las puertas y otras condiciones de funcionamiento.

Deseche los primeros lotes de hielo para permitir la limpieza de la toma de agua. Asegúrese de que nada interfiera con el barrido del brazo calibrador. Cuando el depósito se llene hasta el nivel del brazo calibrador, la máquina de hielo cesará su producción.





Una vez vuelva a activarse la máquina de hielo, habrá un tiempo de retraso antes de que reanude su funcionamiento. Es normal que varios cubitos acaben unidos, formando uno solo. Si no usa hielo con frecuencia, los cubitos antiguos perderán su transparencia, adquirirán olores y sabores desagradables y se reducirá su tamaño. Por lo que, si no desea elaborar hielo, pulse el botón Ice Off.




Uso de su refrigerador SAMSUNG

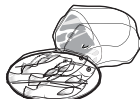

ALMACENAMIENTO DE ALIMENTOS EN EL REFRIGERADOR



El refrigerador Samsung ha sido diseñado para proporcionarle características y funciones de ahorro máximo de espacio. Aquí tiene algunos de los compartimentos personalizados que hemos creado para mantener sus alimentos frescos durante períodos de tiempo más largos. Para evitar la penetración de olores en el interior del compartimento del hielo, los alimentos almacenados deberán ser envueltos adecuadamente, tan herméticos como sea posible.

Bandeja móvil	Puede usarse para almacenar pequeños artículos lácteos como mantequilla o margarina, yogurt o dados de crema de queso.	 mantequilla/queso
Compartimento para botellas	Diseñado para soportar artículos grandes y voluminosos como galones de leche u otras botellas o recipientes de grandes dimensiones.	
Baldas del refrigerador	Con diseño antirrotura, las baldas pueden usarse para almacenar todo tipo de alimentos y bebidas. Las marcas circulares en la superficie de cristal representan un fenómeno normal que puede limpiarse a menudo con un paño húmedo.	
Gaveta para fruta y verdura	Usado para mantener frescas sus frutas y verduras almacenadas. Esta gaveta ha sido específicamente diseñada para controlar el nivel de humedad dentro del compartimento. Si es posible, mantenga separadas verduras y frutas.	

-  No coloque artículos de grandes dimensiones bajo el foco del refrigerador. Hay un sensor situado en las proximidades del foco y, si dicho sensor quedase bloqueado, su refrigerador podría enfriarse demasiado. Coloque frutas y verduras en la gaveta que tienen asignada para evitar que se congelen. Si los alimentos se congelasen en su refrigerador, ajústelo a una temperatura más alta.

ALMACENAMIENTO DE ALIMENTOS EN EL COMPARTIMENTO DE LA HELADERA

Gaveta extraíble	La mejor elección para almacenar carnes o alimentos secos. Los alimentos almacenados deberán introducirse en un envase o envolverse adecuadamente usando film plástico u otros materiales adecuados.	
Compartimento de la gaveta de la heladera	Puede usarse para almacenar carne y alimentos secos. Los alimentos almacenados deberán introducirse en un envase o envolverse adecuadamente usando film plástico u otros materiales adecuados.	

-  Las botellas deberán almacenarse unas junto a otras para que no se golpeen y caigan al abrir la puerta del refrigerador.
-  Si tiene planeado ausentarse durante un período de tiempo prolongado, vacíe el refrigerador y apáguelo. Limpie el exceso de humedad del interior del electrodoméstico y deje las puertas abiertas. Esto ayuda a evitar la proliferación de olores y moho.

CONSEJOS ÚTILES DE ALMACENAMIENTO DE ALIMENTOS

Alimentos	Refrigerador	Heladera	Consejos útiles de almacenamiento
PRODUCTOS LÁCTEOS			
Mantequilla	2-3 Semanas	6-9 Meses	Envuélvala o tápela herméticamente.
Leche	1-2 Semanas	No recomendado	Chequee la fecha. La mayoría de la leche y productos similares se venden en cajas de cartón fechadas que indican el período de máxima frescura de un producto. Vuelva a cerrar herméticamente mediante tapa o envoltorio. No devuelva el producto no consumido al recipiente original.
Queso en crema, derivados del queso y queso para untar	2-4 Semanas	No recomendado	Chequee la fecha. Mantenga todos los quesos guardados herméticamente en un envoltorio con protección contra la humedad.
Queso curado (sin abrir)	3-4 Meses	6 Meses	
Queso curado (abierto)	2 Meses	No recomendado	
Queso fresco	10-15 Días	No recomendado	
Nata	7-10 Días	2 Meses	Chequee la fecha. La mayoría de los yogures, cremas y productos similares se venden en cajas de cartón fechadas que indican el período de máxima frescura de un producto. Vuelva a cerrar o tapar herméticamente. No devuelva el producto no consumido al recipiente original.
Crema agria	2 Semanas	No recomendado	
Salsa Dip (abierta)	1 Semana	No recomendado	
Yogur	10-14 Días	No recomendado	Chequee la fecha. Manténgalo tapado.
Yogur congelado	n/a	2 Meses	
HUEVOS			
Huevos (frescos)	3-4 Semanas	No recomendado	Chequee la fecha. Guarde los huevos en la parte más fría del refrigerador y dentro de su envase original.
Huevos (cocinados)	1 semanas	No recomendado	Guarde en envase con tapa.
Sobras de platos con huevo	3-4 Días	No recomendado	Guarde en envase con tapa.
FRUTA FRESCA			
Manzanas	1 Meses	No recomendado	No lave la fruta antes de introducirla en el refrigerador. Guárdela en bolsas o recipientes resistentes a la humedad. Envuelva la fruta cortada. Algunas frutas se ponen negras al introducirlas en el refrigerador.
Plátanos	2-4 Días	No recomendado	
Melocotones, melones, peras, aguacates	3-5 Días	No recomendado	
Bayas y cerezas	2-3 Días	12 Meses	
Albaricoques	3-5 Días	No recomendado	
Uvas	2-5 Días	n/a	
Piña (sin cortar)	2-3 Días	No recomendado	
Piña (cortada)	5-7 Días	6-12 Meses	
Cítricos	1-2 Semanas	No recomendado	Guárdelos sin cubrir.
Zumo	6 Días	No recomendado	Chequee la fecha y vuelva a cerrar su recipiente original. No devuelva el producto no consumido al recipiente original.
Zumo congelado	Sólo para descongelar	12 Meses	Chequee la fecha. No vuelva a congelarlo.

Uso de su refrigerador SAMSUNG

Alimentos	Refrigerador	Heladera	Consejos útiles de almacenamiento
PESCADO Y MARISCO			
Pescado			
Pescados azules (caballa, trucha, salmón)	1-2 Días	2-3 Meses	Manténgalo en su envoltorio original e introdúzcalo en la parte más fría del refrigerador. Introdúzcalo en plástico para congelados con protección contra el vapor y la humedad. Congélelo a 0° F (-18° C). Descongélelo en el refrigerador o chequee la fecha. Congélelo en su envase original.
Pescado blanco (bacalao, lenguado, etc.)	1-2 Días	6 Meses	
Congelado o empanado	n/a	3 Meses	
Marisco			
Gambas (crudas)	1-2 Días	12 Meses	Congelar en un recipiente con protección contra el vapor y la humedad.
Cangrejo	3-5 Días	10 Meses	
Pescado o marisco congelado	2-3 Días	3 Meses	
CARNE			
Fresca, cruda			
Chuletas	2-4 Días	6-12 Meses	Chequee la fecha para usarla. Guárdela en la parte más fría del refrigerador, en su envase original. Use un recipiente con protección contra la humedad y el vapor para congelar. Temperatura recomendada para el refrigerador entre 33° F y 36° F (0,5° C a 2° C) y para la heladera entre 0° F y 2° F (-18° C y -17° C).
Picada	1 Día	3-4 Meses	
Costillas	2-4 Días	6-12 Meses	
Bacon	1-2 Semanas	1-2 Meses	
Salchicha	1-2 Días	1-2 Meses	
Bistec	2-4 Días	6-9 Meses	
Aves	1 Día	12 Meses	
Charcutería	3-5 Días	1 Meses	
Cocinada			
Carne	2-3 Días	2-3 Meses	Chequee la fecha para usarla. Guárdela en la parte más fría del refrigerador, en su envase original. Introducir en un recipiente con protección contra la humedad y el vapor para congelar.
Aves	2-3 Días	4-5 Meses	
Jamón	1-2 semanas	1-2 Meses	

Fuentes:

American Meat Institute Foundation. 1994. Páginas amarillas: respuestas a las preguntas más frecuentes acerca de carnes y aves.
 American Meat Institute Food Marketing Institute. 1999. The food keeper. Food Marketing Institute, Washington, D.C. Freeland-Graves, J.H. and G.C. Peckham. 1996. Foundations of food preparation, 6ª ed. Prentice-Hall, Inc. Englewood Cliffs, NJ. Hillers, V.N. 1993. Storing foods at home. Washington State University Cooperative Extension, Pullman, WA. Publ. EB 1205. National Restaurant Association. 2001. Be cool-chill out! Refrigerate promptly. National Restaurant Association Education Foundation's International Food Safety Council, Washington, D.C. USDA. 1997. Basics for handling food safely. U.S. Department of Agriculture, Food Safety and Inspection Service, Washington, D.C.

DESMONTAJE DE LOS ACCESORIOS DEL REFRIGERADOR

1. Compartimentos de puerta

Para desmontarlo: Simplemente levántelo y extráigalo directamente.

Para volver a montarlo: Deslícelo sobre el emplazamiento deseado y pulse hasta encajarlo en posición.



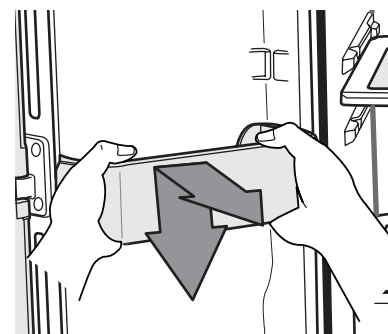
PRECAUCIÓN

Si los compartimentos de la puerta no estuvieran firmemente instalados, podrían producirse lesiones. No permita a los niños jugar con los compartimentos. Las esquinas afiladas de los compartimentos pueden provocar lesiones.



No monte un compartimento lleno de alimentos.

Método de eliminación de polvo: desmonte la protección y lave en agua.



2. Baldas del refrigerador

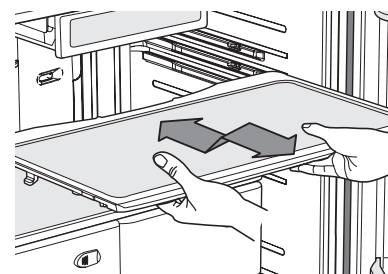
Para desmontarlas: Al sacar la balda, está no se desliza fácilmente, levántela ligeramente y vuelva a extraerla.

Para volver a montarlas: Al introducir la balda, está no se desliza fácilmente, levántela ligeramente y vuelva a empujarla.



PRECAUCIÓN

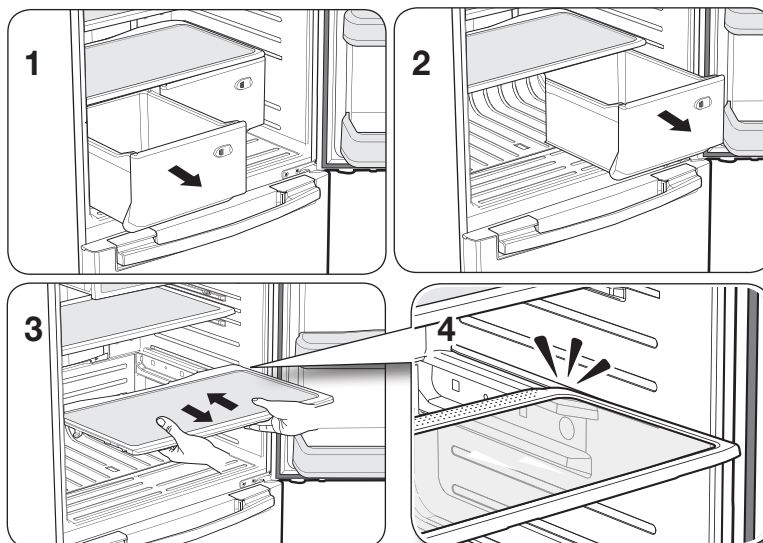
Las baldas de cristal son pesadas. Ponga especial atención al desmontarlas.



3. Gaveta para fruta y verdura

Para desmontarlo: extraiga la gaveta por completo. Incline hacia arriba la parte frontal de la gaveta y extráigala directamente hacia fuera. (Examine las ilustraciones 1~3)

Para volver a montarlo: introduzca la gaveta en los rieles del marco y empújela hacia atrás hasta su posición. (Examine la ilustración 4)



Para poder extraer las gavetas, es necesario desmontar antes la balda de cristal situada sobre ellas.

Uso de su refrigerador SAMSUNG

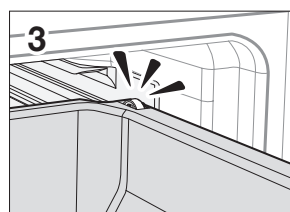
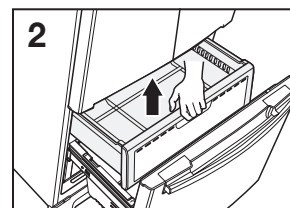
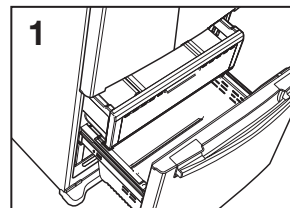
DESMONTAJE DE LOS ACCESORIOS DE LA HELADERA

1. Gaveta extraíble

Para desmontarlo: Extraiga la gaveta por completo. Incline hacia la parte posterior de la gaveta y elévela directamente. (Examine las ilustraciones 1 y 2)

Abra por completo la puerta de la heladera y desmonte la gaveta.

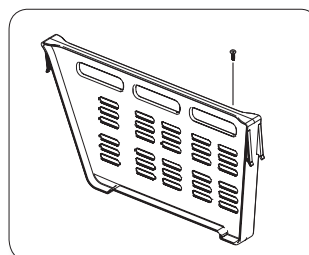
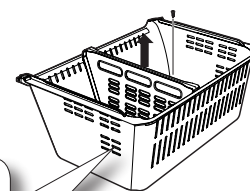
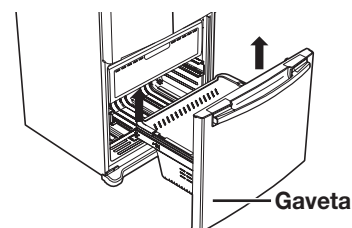
Para volver a montarlo: Sitúe la gaveta dentro de los rieles inclinándola hacia arriba. Haga descender la gaveta hasta que se encuentre en posición horizontal y deslícela hacia dentro. (Examine la ilustración 3).



2. Compartimento de la gaveta de la heladera

Para desmontarlo: Extraiga completamente la gaveta. Incline la parte posterior del compartimento y levántelo para extraerlo.

Para volver a montarlo: Introduzca el compartimento dentro de los rieles de montaje.



PRECAUCIÓN

No permita que los bebés ni los niños accedan al interior del compartimento de la gaveta. Estas acciones podrían dañar el refrigerador y herir gravemente a los niños. No los apoye en la puerta de la heladera. La puerta podría romperse. No permita que los niños accedan al interior la cesta de la heladera.



PELIGRO

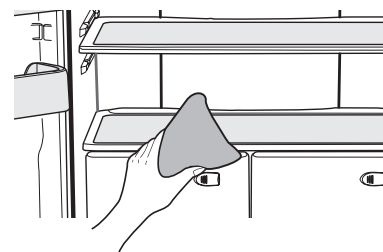
Si decide retirar la división para limpiar la cesta de la gaveta, deberá volver a instalarla usando el perno una vez finalizadas dichas labores de limpieza, para evitar que los niños queden atrapados dentro de la cesta.

LIMPIEZA DEL REFRIGERADOR

Los cuidados de su refrigerador Samsung prolongarán su vida útil y ayudarán a mantenerlo libre de olores y gérmenes.

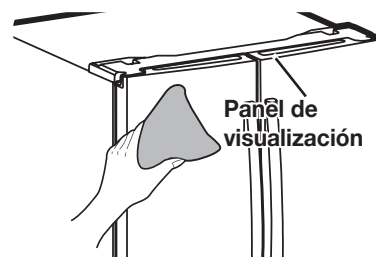
Limpeza del interior

Limpe las paredes interiores y los accesorios con un detergente suave y, a continuación, enjuague y seque con un paño suave. Puede extraer las gavetas y las baldas para llevar a cabo una limpieza minuciosa. Simplemente asegúrese de secar gavetas y baldas antes de volverlas a colocar en su sitio.



Limpeza del exterior

Limpe el panel de visualización con un paño húmedo, limpio y suave. No pulverice agua directamente sobre la superficie del refrigerador. La superficie de las puertas, tiradores y armario deberán limpiarse con un detergente suave y secarse, a continuación, con un paño seco. Para mantener su electrodoméstico como el primer día, el exterior deberá encerarse una o dos veces al año.



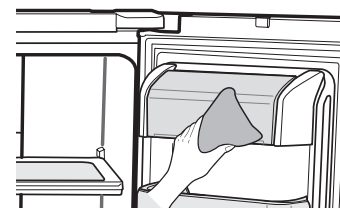
No use benceno, disolventes, detergente para vehículos o Clorox™ para realizar la limpieza. Pueden dañar la superficie del electrodoméstico y provocar un incendio.

Las letras impresas en la pantalla podrían desprenderse si pulveriza los productos de limpieza directamente sobre la unidad.



Limpeza de los sellos de goma de la puerta

Si los sellos de goma están sucios, las puertas podrían no cerrar adecuadamente y el refrigerador no funcionar de forma eficiente. Mantenga las puertas libres de polvo y suciedad limpiándolas con detergente suave y un paño húmedo. Séquela con un paño limpio y suave.



Limpeza detrás del refrigerador

Para mantener cables y partes expuestas libres de polvo y acumulación de suciedad, aspire la parte de detrás del electrodoméstico una o dos veces al año.



No desmonte la cubierta de atrás. Hacerlo podría ocasionar un choque eléctrico.



Uso de su refrigerador SAMSUNG

CAMBIO DE LAS LÁMPARAS INTERIORES

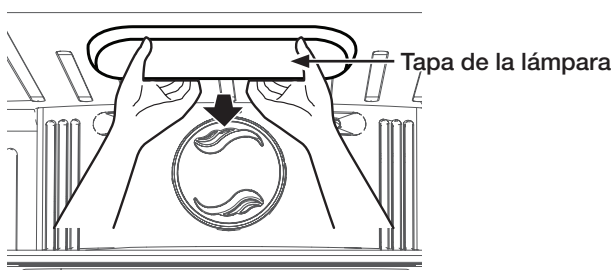


Riesgo de descarga eléctrica

ADVERTENCIA Antes de cambiar cualquier lámpara interior, desenchufe el refrigerador o corte la alimentación en el disyuntor o caja de fusibles. De no hacerlo, se podría producir una descarga eléctrica con riesgo de muerte, lesiones personales o daños en el aparato.

Reemplazo de la lámpara del refrigerador

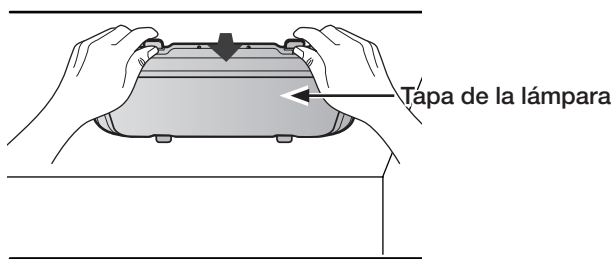
1. Desenchufe el cable de alimentación del tomacorriente.
2. Abra la puerta del refrigerador.
3. Tire hacia abajo de la tapa de la lámpara mientras la empuja hacia atrás para sacarla.
4. Desconecte el conector del gabinete.
5. Cambie el LED de la tapa de la lámpara.
6. Instale la tapa de la lámpara, cierre la puerta y enchufe el cable de alimentación.



El LED de reemplazo está disponible en el centro de servicio más cercano. Si necesita cambiar el LED, contacte con su centro de servicio.

Reemplazo de la lámpara del congelador

1. Desenchufe el cable de alimentación del tomacorriente.
2. Abra la puerta del congelador.
3. Tire hacia abajo de la cubierta protectora mientras la empuja hacia atrás para sacarla.
4. Desconecte el conector del gabinete.
5. Cambie el LED de la tapa de la lámpara.
6. Instale la tapa de la lámpara, cierre la puerta y enchufe el cable de alimentación.



Solución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El refrigerador no funciona o no enfría lo suficiente.	<ul style="list-style-type: none"> • Chequee que la toma de alimentación está correctamente conectada. • ¿Está ajustado en la temperatura correcta el control de temperatura del panel de visualización? Intente ajustarlo a una temperatura inferior. • ¿Está instalado el refrigerador bajo la luz directa del sol o junto a una fuente de calor? • ¿Está la parte posterior del refrigerador demasiado próxima a la pared y, por tanto, impidiendo la circulación del aire? (Examine la página 10 para obtener información sobre el mejor emplazamiento).
Los alimentos del refrigerador están congelados.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está ajustado en la temperatura correcta el control de temperatura del panel de visualización? Intente ajustarlo a una temperatura más alta. • ¿Es muy baja la temperatura de la estancia? • ¿Introdujo los alimentos demasiado cerca del conducto de ventilación de aire situado en la parte posterior del refrigerador? Retire los alimentos del conducto de ventilación de aire.
Se oyen ruidos o sonidos inusuales.	<ul style="list-style-type: none"> • Chequee que el refrigerador esté nivelado y sea estable. • ¿Está la parte posterior del refrigerador demasiado próxima a la pared y, por tanto, impidiendo la circulación del aire? • ¿Ha caído algo en la parte de atrás o bajo el refrigerador? • Se oyen sonidos repetitivos procedentes del interior del refrigerador. Es normal y ocurre debido a que varios accesorios se contraen y expanden en base a la temperatura del interior del refrigerador.
Las esquinas frontales y la sección con bisagras vertical del electrodoméstico están calientes, produciéndose condensación.	<ul style="list-style-type: none"> • Es normal que se produzca algo de calor ya que los sistemas anticondensación están instalados en la sección con bisagras vertical del refrigerador para evitar dicho fenómeno. • ¿Está entreabierta la puerta del refrigerador? Puede producirse condensación cuando la puerta permanece abierta durante un período de tiempo prolongado.
La máquina de hielo no está elaborando cubitos.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Ha esperado las 12 horas posteriores a la instalación de la toma de abastecimiento de agua antes de elaborar hielo? • ¿Está conectada la toma de agua y la válvula de corte abierta? • ¿Detuvo manualmente el funcionamiento de la máquina de hielo? • ¿Es demasiado alta la temperatura de la heladera? Intente ajustar una temperatura más baja en la heladera.
Escucha un borboteo de agua procedente del refrigerador.	<ul style="list-style-type: none"> • Esto se considera normal. El borboteo procede de la circulación del líquido de refrigeración a través del refrigerador.
Se perciben malos olores procedentes del refrigerador.	<ul style="list-style-type: none"> • Chequee que no existen alimentos estropeados. • Los alimentos con un olor fuerte (por ejemplo, pescados) deben cubrirse herméticamente. • Limpie periódicamente su heladera chequeando y desechando alimentos en mal estado o sospechosos de estarlo.
Se forma escarcha en las paredes de la heladera.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está bloqueado el conducto de ventilación? Elimine cualquier obstrucción para conseguir que el aire circule libremente. • Disponga suficiente espacio entre los alimentos almacenados para lograr una circulación de aire más eficiente. • ¿Está cerrada correctamente la puerta de la heladera?
No funciona el dispensador de agua. (Sólo en modelos con dispensador de agua)	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está conectada la toma de agua y la válvula de corte abierta? • ¿Está siendo aplastado o doblado el conducto de la toma de suministro de agua? Asegúrese de que el conducto esté libre y limpio de cualquier obstrucción. • ¿Está congelado el depósito de agua debido a que la temperatura del refrigerador es demasiado baja? Intente escoger un ajuste de temperatura más alta en el panel de visualización principal.

Garantía

REFRIGERADOR SAMSUNG

GARANTÍA LIMITADA AL COMPRADOR ORIGINAL

Este producto de marca Samsung, suministrado y distribuido por Samsung Electronics America, Inc. (Samsung) y entregado nuevo, en su caja de cartón original al comprador original, está garantizado por Samsung ante defectos de fabricación en materiales y mano de obra durante un período de garantía limitado a:

Un (1) año para piezas y mano de obra del refrigerador

Cinco (5) años para piezas y mano de obra exclusivamente del sistema hermético de refrigeración.

(*Compresor, evaporador, condensador, deshumidificador, tuberías de conexión)

Esta garantía limitada comienza en la fecha original de compra y sólo es válido para productos adquiridos y usados en los Estados Unidos. Para recibir servicios bajo garantía, el comprador debe ponerse en contacto con Samsung para proceder a la resolución del problema y al procedimiento de reparación. El servicio de garantía sólo puede realizarse a través de un servicio técnico autorizado Samsung. Debe presentarse la factura original de venta bajo solicitud de Samsung o del servicio técnico autorizado Samsung, como prueba de compra.

Samsung reparará o reemplazará cualquier pieza considerada defectuosa a nuestra entera discreción y sin cargo, como queda estipulado en este documento, por piezas nuevas o reparadas durante el período de garantía limitada anteriormente especificado. Todas las piezas y productos reemplazados pasan a ser propiedad de Samsung, debiendo ser devueltos a Samsung. Las piezas y productos de repuesto quedarán aún bajo el período restante de garantía original, o noventa (90) días, el que sea más extenso.

La prestación de servicios en sitio será proporcionada durante el período de garantía de mano de obra, sujeta a disponibilidad dentro de los estados contiguos de los EE.UU. La prestación de servicios en sitio no está disponible en todas las zonas. Para recibir prestación de servicios en sitio, el producto debe estar despejado y ser accesible al nivel del piso por parte del personal de servicio. Si durante la prestación de servicios en sitio, no pudiera completarse la reparación, podría ser necesario el traslado, reparación y devolución posterior del producto. Si la prestación de servicios en sitio no está disponible, Samsung podría escoger, a nuestra entera discreción, proporcionar transporte a nuestra elección hasta y desde un servicio técnico autorizado Samsung. De lo contrario, el transporte hasta y desde el servicio técnico autorizado Samsung corre por cuenta del comprador.

Esta garantía limitada cubre defectos de fabricación en materiales y mano de obra bajo condiciones de uso normal, no comercial, del producto y no se aplicará en los siguientes casos, incluidos, aunque no limitados a: daños ocasionados durante el transporte; entrega e instalación; utilizaciones y usos para los que el producto no fue diseñado; producto o números de serie alterados; daños externos o de acabado exterior; accidentes, mal uso, negligencia, incendio, agua, rayos u otros fenómenos naturales; uso de productos, equipamiento, sistemas, utilidades, servicios, piezas, suministros, accesorios, aplicaciones, instalaciones, reparaciones, tuberías externas y fugas, cableado externo, disyuntores, fusibles o conectores no suministrados y autorizados por Samsung o que dañen este producto u ocasionen problemas de servicio; voltaje incorrecto, fluctuaciones y sobretensión del suministro eléctrico; adaptaciones y fallas, por parte del cliente, en el cumplimiento de las instrucciones de funcionamiento, limpieza, mantenimiento y de entorno que se incluyen y establecen en el manual de instrucciones; pérdida de alimentos por descomposición; consumibles incluyendo filtros y focos de iluminación.

NO EXISTEN OTRAS GARANTÍAS EXPLÍCITAS MÁS QUE LAS RECOGIDAS Y DESCRITAS ANTERIORMENTE, ASÍ COMO TAMPOCO EXISTEN OTRAS GARANTÍAS EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN FIN CONCRETO QUE PUDIERAN RESULTAR PERTINENTES TRAS LOS PERÍODOS EXPLÍCITOS DE GARANTÍA INDICADOS CON ANTERIORIDAD. TAMPOCO SERÁN LEGALMENTE VINCULANTES PARA SAMSUNG OTRAS GARANTÍAS EXPLÍCITAS U OFRECIDAS POR PERSONAS, FIRMAS O EMPRESAS EN RELACIÓN A ESTE PRODUCTO. SAMSUNG NO SERÁ LEGALMENTE RESPONSABLE DE LA PÉRDIDA DE INGRESOS O BENEFICIOS, LA NO MATERIALIZACIÓN DE AHORROS U OTROS BENEFICIOS, O DE CUALQUIER DAÑO RESULTANTE ESPECIAL, ACCIDENTAL O INDIRECTO OCASIONADO POR EL USO, ABUSO O INCAPACIDAD DE USO DE ESTE PRODUCTO, INDEPENDIENTEMENTE DE LA TEORÍA LEGAL SOBRE LA QUE SE BASA LA RECLAMACIÓN, INCLUSO SI SAMSUNG HA SIDO ADVERTIDO DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS. IGUALMENTE, CUALQUIER TIPO RECUPERACIÓN EXIGIDA A SAMSUNG NO SUPERARÁ EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO VENDIDO POR SAMSUNG Y QUE HA OCASIONADO EL SUPUESTO DAÑO. SIN LIMITAR LO INDICADO ANTERIORMENTE, EL COMPRADOR ASUME TODO EL RIESGO Y RESPONSABILIDAD DE CUALQUIER PÉRDIDA, DAÑO O LESIÓN PERSONAL Y A SU PROPIEDAD, ASÍ COMO A TERCEROS Y SUS PROPIEDADES, OCASIONADAS POR EL USO, ABUSO O INCAPACIDAD DE USO DE ESTE PRODUCTO VENDIDO POR SAMSUNG Y NO PROVOCADAS DIRECTAMENTE POR LA NEGLIGENCIA DE SAMSUNG. ESTA GARANTÍA LIMITADA NO SERÁ VÁLIDA PARA PERSONAS DISTINTAS AL COMPRADOR ORIGINAL DE ESTE PRODUCTO, ES INTRANSFERIBLE Y ESTIPULA SU SOLUCIÓN EXCLUSIVA.

Ciertos estados no permiten limitaciones en relación a la duración de una garantía implícita o la exclusión o limitación de daños accidentales o indirectos, de tal forma que las mencionadas limitaciones o excepciones pueden no ser pertinentes. Esta garantía le otorga unos derechos legales específicos, e incluso puede conferirle otros derechos, distintos dependiendo del estado en que se encuentre.

Para obtener servicio de garantía, póngase en contacto con Samsung en:

CENTRO DE ASISTENCIA AL CLIENTE DE SAMSUNG

Samsung Electronics America, Inc. 400 Valley Road Suite 201 Mt. Arlington, NJ 07956

1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864) y www.samsung.com



QUESTIONS OR COMMENTS?

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT	WRITE
U.S	800-SAMSUNG (800-726-7864)	www.samsung.com	Samsung Electronics America, Inc. 400 Valley Road Suite 201 Mt. Arlington, NJ 07956
CANADA	800-SAMSUNG (800-726-7864)	www.samsung.com/ca	Samsung Electronics Canada Inc. Customer Service, 55 Standish Court Mississauga, Ontario L5R 4B2 Canada



Como esfuerzo por ayudar al medio ambiente, este manual de usuario fue impreso en papel reciclado.

Code No. DA68-01845C REV(0.1)